

# PRZEDMIAR ROBÓT

<b>Branża kosztorysu:</b>	<b>Budowlana</b>
<b>Inwestycja:</b>	<b>BUDOWA INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ "BASEN" KONSTRUKCJA STALOWA POD MODUŁY - wariant B dz.nr 94/4, 15/5 obręb 0001 Goleniów</b>
<b>Adres:</b>	NIEPODLEGŁOŚCI 1A GOLENIÓW
<b>Kod CPV 1:</b>	45223000-6
<b>Nazwa wg CPV 1:</b>	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
<b>Inwestor:</b>	STAROSTWO POWIATOWE W GOLENIOWIE
<b>Adres:</b>	DWORCOWA 1 72-100 GOLENIÓW
<b>Wykonawca:</b>	
<b>Adres:</b>	
<b>Sporządził:</b>	M.Termanowska
<b>Sprawdził:</b>	
<b>Uwagi</b>	
<b>Data opracowania</b>	Październik 2023r.

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
<b>1</b>		<b>KONSTRUKCJA POD MODUŁY FOTOWOLTAICZNE</b> 0,00			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b> 0,00			
1.1.1	KNR-W 2-01 0114-0100	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych.  0,07	ha ha	 0,07	 0,07
1.1.2	KNR-W 2-01 0215-0400	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3 w gruntach kategorii II I 1,7*1,7*1,2*5+1,9*1,9*1,7*5 1,7*1,7*1,8*9+1,9*1,9*2,6*9 1,7*1,7*1,8*11,+1,9*1,9*2,6*11	m3 m3 m3 m3	 48,02 131,29 160,47	339,78
1.1.3	KNR-W 2-01 0222-0200	Zасыpywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55 kW/75 KM,przemieszczanie gruntów kategorii III na odległość do 10 m 339,78-31,39	m3 m3	 308,39	308,39
1.1.4	KNR-W 2-01 0207-0101	Wywóz zbędnej ziemi zmagazynowanej w hałdach,grunt kat.I- III,wykon.koparką przedsiębior.o poj.łyżki 0,15m3,spycharką 100KM,transport do 1km sam.samowylad.do 5t 0,2*1,2*5+0,38*1,7*5 0,2*1,8*9+0,38*2,6*9 0,2*1,8*11+0,38*2,6*11	m3 m3 m3 m3	 4,43 12,13 14,83	31,39
<b>1.2</b>		<b>MONTAŻ KONSTRUKCJI STALOWEJ</b> 0,00			
1.2.1	KNR-W 2-05 1006-0500	Montaż konstrukcji pod moduły z profili zimnogiętych skręcanych pod lekką obudowę metalową dachów hal,budynków i budowli 6,59	t t	 6,59	6,59
1.2.2	KNR-W 2-05 1008-0100	Montaż metodą tradycyjną lekkiej obudowy ram płaskich o nachyleniu do 10 %,z blach stalowych trapezowych ocynk.grub.0,7mm 5,91*16,1+5,91*46,05+5,91*55,41	m2 m2	 694,78	694,78
1.2.3	KNR-W 2-02 0203-0100	Bloki stabilizujące pod słupki w kształcie walca z betonu B20  0,2*1,2*5+0,38*1,7*5 0,2*1,8*9+0,38*2,6*9 0,2*1,8*11+0,38*2,6*11	m3 m3 m3 m3	 4,43 12,13 14,83	31,39
1.2.4	KNR-W 2-02 0252-0500	Gniazda do obsadzenia słupków o głębokości do 1,0 m  10+18+22	szt. szt.	 50,00	50,00
1.2.5	KNR-W 2-02 0601-0400	Pierwsza warstwa izolacji przeciwwilgociowej powłokowej pionowej z lepiku asfaltowego na gorąco,roztworu asfaltowego do gruntowania 1,57*1,2*5+2,19*1,7*5 1,57*1,8*9+2,19*2,6*9 1,57*1,8*11+2,19*2,6*11	m2 m2 m2 m2	 28,03 76,68 93,72	198,43
1.2.6	KNR-W 2-02 0601-0500	Druga warstwa izolacji przeciwwilgociowej powłokowej pionowej z lepiku asfaltowego na gorąco 198,43	m2 m2	 198,43	198,43
<b>1.3</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b> 0,00			
1.3.1	KNR-W 2-01 0114-0200	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych.Koryta pod nawierzchnie placów postojowych 162,5/10000	ha ha	 0,02	0,02
1.3.2	KNR 2-31 0807-0300	Częściowe rozebranie istniejącej nawierzchni z kostki betonowej grub.8cm na podsypce cementowo-piaskowej ( do ponownego ułożenia) 1,7*1,7*5+1,9*1,9*5 1,7*1,7*(9+11) 1,9*1,9*(9+11)	m2 m2 m2 m2	 32,50 57,80 72,20	162,50

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.3.3	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryta pod nową nawierzchnię. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 162,5	m2 m2	 162,50	162,50
1.3.4	KNR 2-31 0103-0200	Ręcznie profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV 162,5	m2 m2	 162,50	162,50
1.3.5	KNR 2-31 0113-0100	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane ręcznie 162,5	m2 m2	 162,50	162,50
1.3.6	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) 162,5*0,7	m2 m2	 113,75	113,75
1.3.7	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z odzysku ponownie wbudowana (przyjęto 30%) 162,5*0,3	m2 m2	 48,75	48,75